www.moneual.com

Benutzerhandbuch

Robot Cleaner **MR6500**

Ver 1.1

Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig vor der ersten Benutzung.

Robot Cleaner **MR6500**

The MONEUAL, MONCASO, MiNEW, RYDIS, SONAMU are trademarks, or registered trademarks of MONEUAL Inc. in the Republic of Korea and/or other countries.

MONEUAL®

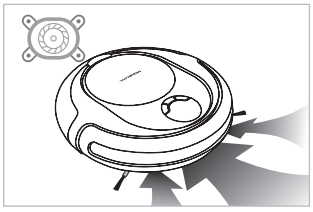
Robot Cleaner **MR6500**

Benutzerhandbuch

MONEUAL®

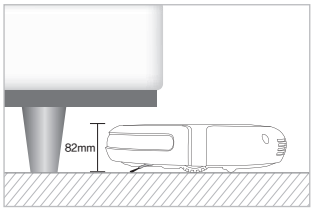
Produktmerkmale

Hochleistungs-BLDC-Motor



Durch den Einsatz eines BLDC-Saugmotors erreicht der MR6500 maximale Reinigungsleistung. Ein BLDC-Motor erreicht eine 20-30% höhere Saugleistung als ein herkömmlicher Elektromotor gleicher Klasse und hat einer ungefähr 10mal so lange Laufzeit von ca. 5.000 Stunden.

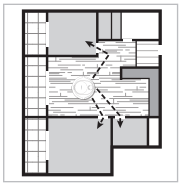
Höhe 82mm



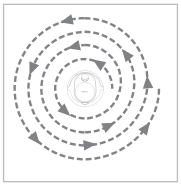
Durch das extreme niedrige Design von gerade einmal 82mm kann Ihr MR6500 auch dort reinigen, wo Sie nur schwer mit der Hand reinigen können, z.B. unter dem Bett und dem Sofa.

Vielzahl von Reinigungs-Funktionen

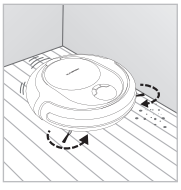
Der MR6500 verfügt über eine Vielzahl von Reinigungs-Funktionen um unterschiedlichen Anforderungen und Umgebungen optimal gerecht zu werden.



Automatische Reinigung

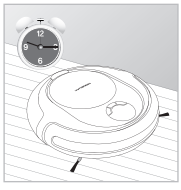


Intensiv-Reinigung



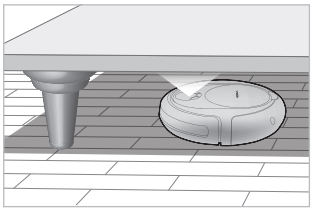
Rand-Reinigung

Manuelle Reinigung



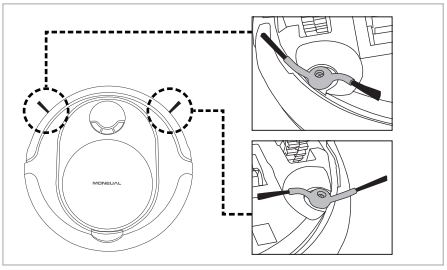
Zeitgesteuerte Reinigung

Schatten-Reinigung



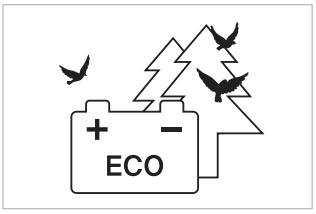
Der Saugroboter reinigt auch Bereiche unter niedrigen Möbeln, welche mit einem herkömmlichen Staubsauger nur schwer zugänglich sind. In diesem Modus sucht sich der Saugroboter gezielt Schattenstellen unter Möbeln.

Zwei Seitenbürsten



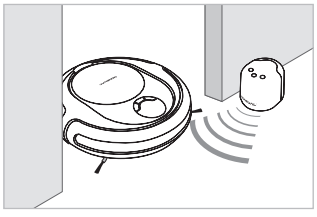
Die zwei Seitenbürsten können in Bereichen reinigen, welche durch den Staubsauger nicht erreicht werden können.

Umweltfreundlicher Lithium-Eisenphosphat-Akku



Der MR6500 nutzt einen umweltfreundlichen Akku ohne giftige Schwermetalle oder Säuren. Der Lithium-Eisenphosphat-Akku hat eine ungefähr 3 mal längere Laufzeit (ca. 1.000 komplette Auf- und Entladezyklen) als herkömmliche Lithium- oder Nickel-Akkus und hat ein hohe Sicherheit im Bezug auf Temperaturverträglichkeit und Explosionsgefahr.

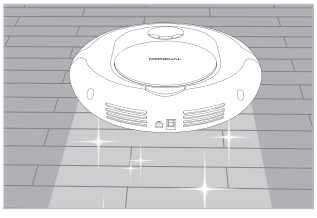
Indikatoren



Das System erkennt bis zu 3 Reinigungsbereiche. Die Reinigungsabfolge (von Raum zu Raum) des Saugroboters kann in diesen Bereichen benutzerorientiert eingestellt werden. Auf jedem Indikator kann der zu reinigende Bereich (1-3) definiert werden, so dass der Saugroboter die verschiedenen Räume erkennen und gezielt reinigen kann.

※ Der Indikator ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Abnehmbares Wischtuch



Mit dem abnehmbaren Wischtuch kann selbst feinster Staub entfernt werden.

※ Die Halterung und das Wischtuch sind nicht im Lieferumfang enthalten.

DEUTSCH

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise 7
Lieferumfang und Zubehör 11
Hinweise vor dem Gebrauch 12
Aufbau des MR6500 13
Saugroboter 13
Ladestation 14
Indikator 15
Installationshinweise 16
Beschreibung der Fernbedienung 19
Automatische Reinigung 20
Erweitere Reinigungsfunktionen 21
Konzentriertes Reinigen 21
Rand-Reinigung 22
Schatten-Reinigung 23
Auswählen eines definierten Raumes für die Reinigung 24
Wisch-Modus 25
Manuelle Reinigung 26
Einstellen der Uhrzeit 27
Vorprogrammierung der zeitgesteuerten Reinigung 27
Gebrauch des Indikators 28
Raumaufteilungs-Modus 28
Partielles Reinigen 30
Produktpflege 32
Sprachauswahl 32
Säubern des Staubbehälters 33
Filterwechsel 34
Reinigung der Treppensensoren 35
Reinigung der Räder 35
Reinigung des Saugschachts 36
Akkupflege 38
Auflistung der Sprachansagen 41
Liste der Fehlercodes 42
Checkliste zur Reklamation 44
Technische Daten 45

Sicherheitshinweise

Gehen Sie bei der Benutzung des Saugroboters stets vorsichtig vor. Beachten Sie bei der Einstellung, Verwendung und Wartung des Saugroboters folgende Sicherheitsvorkehrungen, um Verletzungen und Schäden zu vermeiden:

Symbole der Sicherheitshinweise

Wichtig	Wichtige Informationen, Definitionen, allgemeine Vorschriften und Hinweise werden erläutert.
Vorsicht	Zeigt an, dass Verletzungsgefahr bzw. Unfallgefahr besteht.
Warnung	Zeigt an, dass schwere Verletzungen oder schwerwiegende Schäden verursacht werden können.

Vor Gebrauch des Saugroboters bitte beachten

- Die zu reinigende Fläche sollte möglichst hindernisfrei sein. Hindernisse mit einer gewissen Höhe werden von dem Saugroboter als Wand erkannt.
- Der Saugroboter darf nicht an Stellen mit direkter Sonneneinstrahlung gelagert werden. Direkte Sonneneinstrahlung kann die Farbe des Gerätes ausbleichen
  Bitte installieren Sie die Ladestation nicht auf unebener Fläche und beachten Sie die dazu gegebenen Installationshinweise.
- Die Ladestation sollte dort aufgestellt werden, wo der Saugroboter sie möglichst gut finden kann. Wenn sich die Ladestation in einem abgelegenen Bereich befindet, bzw. an einer Stelle, mit vielen Hindernissen, kann dies dazu führen, dass der Saugroboter die Ladestation nicht findet bzw. nicht andocken kann.
- Der Saugroboter darf nicht in Räumen benutzt werden, in denen sich unbeaufsichtigt Kinder bzw. ältere Personen aufhalten. Ansonsten können sich die Kinder bzw. die ältere Personen erschrecken bzw. verletzen.
- Die Netzspeisung der Ladestation muss immer angeschlossen sein. Wenn die Netzspeisung nicht gewährleistet ist, kann der Saugroboter seine Ladestation nach dem Reinigungsprogramm nicht automatisch finden.

Produktanwendung

- Setzen Sie den Saugroboter keiner Gewichtsbelastungen aus. Ansonsten können Schäden am Saugroboter entstehen.
- Setzen Sie den Saugroboter nicht in sehr engen Räumen oder auf Möbeln ein. Ansonsten besteht Gefahr, dass es zu Schäden am Gerät kommt.
- Stellen Sie sicher, dass keine Flüssigkeiten in das Gerät eindringen. Ansonsten können erhebliche Schäden am Saugroboter entstehen.
  Gegenstände aller Art, welche vom Saugroboter aufgenommen werden und die Ansaugöffnung verstopfen können, müssen entfernt werden. Wenn der Ansaugkanal des Saugroboters verstopft ist und der Motor überhitzt, können erhebliche Schäden am Produkt entstehen.
  Benutzen Sie ausschließlich Originalteile und Originalzubehör. Sollten Sie keine Originalteile verwenden, können erhebliche Schäden entstehen.
  Achten Sie darauf, dass Sie sich nicht mit der Kleidung, mit Haaren oder Extremitäten in den beweglichen Teilen des Saugroboters verfangen.
- Der Saugroboter darf keinen Stößen oder Schlägen ausgesetzt werden. Ansonsten kann der Stoßfänger oder andere Sensoren beschädigt werden und dies zu Fehlfunktionen führen.
  Bitte lagerns Sie den MR6500 nicht bei zu niedriger bzw. zu hoher Temperatur. Nicht bei unter minus 5℃ bzw. über plus 35℃ benutzen.
  Stellen Sie sicher, dass der Saugbehälter vor dem Reinigungsvorgang entleert ist. Ansonsten kann die Saugleistung nachlassen.
- Stellen Sie jederzeit sicher, dass der Filter im Saugbehälter immer eingesetzt ist. Wenn das Gerät ohne Filter aktiviert wird, kann dies zu erheblichen Schäden am Gerät führen.
- Bitte beachten Sie, dass sich in der Hauptbürste und Seitenbürste keine Schmutzteile und Haare ansammeln. Ansonsten kann die Saugfähigkeit nachlassen, des weiteren können Geräusche oder Fehlfunktionen verursacht werden.
- Vor dem Einsatz des Saugroboters sollte der Reinigungsbereich frei von Kleinteilen sein. Kleine Stoffteile, Kabel, Stromleitungen oder Gürtel können sich im Bürstenrad verfangen.
  Zerbrechliche Gegenstände (Vasen, Gläser etc.) müssen vor der Benutzung von der zu reinigenden Fläche entfernt werden.
- Das Gerät sollte nicht in Bereichen eingesetzt werden, an denen die Wand bzw. der Boden aus Glas ist. Der Hindernis-Erkennungssensor ist ein Infrarotsensor dieser erkennt kein Glas bzw. keine Spiegel.
- Das Gerät sollte nicht auf nassem Boden, Stufen, auf Tischen, auf Regalen, im Lagerhaus, in kommerziellen Gebäuden sowie im Freien eingesetzt werden.
  Wenn das Gerät beschädigt wurde bzw. runtergefallen ist, wenden Sie sich bitte umgehend an unser Servicecenter.

Hinweise zur Elektrik und Elektronik

- Bitte beachten Sie die empfohlene Spannung und Netzleistung. Ansonsten kann das Gerät erheblichen Schaden nehmen.
- Wenn der Saugroboter für längere Zeit nicht benutzt wird, kann der Akku im Gerät entladen werden.
  Wenn der Akku vollkommen entladen wurde, müssen Sie ihn manuell (mit der direkten Anschlussbuchse am Saugroboter) wieder aufladen.
- Wenn das Netzteil bzw. der Anschluss beschädigt wird, stoppen Sie umgehend die Verwendung.
  Ansonsten kann es zu schweren Verletzungen bzw. zu einem elektrischen Schlag führen.
- Wenn die Netzspeisung des Ladegerätes beschädigt ist, wenden Sie sich so schnell wie möglich an Ihre Servicestelle.
- Vermeiden Sie Verstopfungen des Ansaugschachts. Wenn der Ansaugkanal des Saugroboters verstopft ist und der Motor sich für längere Zeit überhitzt, können erhebliche Schäden am Produkt entstehen.
- Vermeiden Sie Beschädigungen an den Netzkabeln indem Sie stets an den Steckern und nicht am Kabel die Anschlüsse abziehen. Wenn Sie den Stecker anschließen bzw. herausnehmen, fassen Sie den Stecker und ziehen Sie ihn aus der Dose heraus. Das Kabel kann ansonsten beschädigt werden bzw. zu Fehlfunktionen führen.
- Berühren Sie nicht mit nassen Händen die Netzspeisung bzw. die Steckdose. Sie können ansonsten einen elektrischen Schlag bekommen. Es besteht Lebensgefahr!
- Wenn in das Gerät Wasser eindringen sollte, wenden Sie sich an Ihre Servicestelle. Sie können ansonsten einen elektrischen Schlag erleiden. Es besteht Lebensgefahr!
- Das Gerät darf nur mit den mitgelieferten Originalnetzteilen verwendet werden. Das Gerät kann ansonsten wegen Überspannung beschädigt werden bzw. einen Brand verursachen.
- Der Saugroboter und die Ladestation darf nicht an feuchten, staubigen oder nassen Stellen aufbewahrt werden. Das Gerät kann ansonsten nicht richtig funktionieren oder beschädigt werden.
- Der Anschluss des Ladegerätes und der Ladestation darf nicht in Berührung mit Metallteilen wie z.B. Büroklammern kommen. Es besteht ansonsten Kurzschluss und Brandgefahr.
- Die Netzspeisung des Indikators sollte nur mit einem vorgesehenen Akku und Adapter angeschlossen werden. Das Gerät kann ansonsten beschädigt werden, Fehlfunktionen aufweisen oder Brände verursachen.
  Wenn der Akku im Indikator knapp ist, sollte er so schnell wie möglich ausgetauscht werden. Die Indikator–Funktion ist ansonsten nicht gewährleistet.

Produktpflege

- Benutzen Sie ausschließlich Originalfilter. Wenn Sie einen anderen Filter–Typ verwenden, kann es zu Schäden führen. Mängel am Gerät, die auf diese Weise herbeigeführt wurden sind nicht durch die Garantie gedeckt.
- Das Gerät darf nur im ausgeschalteten Zustand gewartet bzw. gereinigt werden. Ansonsten kann es zu Verletzungen kommen.
- Geräteteile wie Bürsten, Staubbehälter, Filter müssen in regelmäßigen Abständen gereinigt werden. Ansonsten können bei längerem Gebrauch Fehlfunktionen bzw. Defekte auftreten.

Sonstiges

- Betreiben Sie den Roboter nich in der Nähe von entzündlichen Flüssigkeiten oder Gegenständen wie z.B. Alkoholen, Benzin, Kerzen mit offener Flamme etc.
- Reparaturen dürfen nur von einem autorisierten Servicecenter durchgeführt werden.
  Bei unsachgemäßer Handhabung besteht die Gefahr einen elektrischen Schlages.
- Bitte entsorgen Sie den Akku umweltgerecht.

Warnung

- Platzieren Sie keine Hitzequellen oder offenes Feuer wie z.B: Zigaretten, Kerzen, Heizstrahler oder ähnliches in dem Arbeitsbereich des Roboters. Das Produkt kann beschädigt werden und es besteht Brandgefahr Der Roboter darf nicht unbeaufsichtigt in der Gegenwart von Kindern eingesetzt werden.
- Wenn der Akku in ein Feuer gerät oder für längere Zeit direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt wird, kann dies zu Explosionen oder Brand führen.
  Akkus mit aufgebrauchter Lebensdauer müssen ordnungsgemäß entsorgt werden.

Lieferumfang und Zubehör

Lieferumfang

Saugroboter
(1400mA Akku
im Hauptteil integriert)

Ladestation

Adapter
Ladestation

Netzkabel für die
Ladestation

Fernbedienung &
Batterien(2x AAA)

Seitenbürste 1set

Bürste

Schraubendreher

Benutzerhandbuch

Kurzanleitung

Optionale Zubehör

Seitenbürsten
1set

2800mA Akku
(Im Hauptteil integriert)

Halterung für Reinigungslappen und
& 2x Wischeinsatz

Indikator

Die Form und die technischen Angaben können unter Umständen zur Verbesserung der Leistung und Funktion ohne Hinweis geändert werden.

Hinweise vor dem Gebrauch

※ Die Form und die technischen Angaben können unter Umständen zur Verbesserung der Leistung und Funktion ohne Hinweis geändert werden.

01. Bitte gehen Sie bei Öffnung der Verpackung vorsichtig vor.
Die Installation des Gerätes ist auf Seite 15 detailliert dargestellt.

02. Befestigen Sie die beiden Seitenbürste des Saugroboters. Drehen Sie den Saugroboter um und platzieren sie die beiden Seitenbürsten so, dass Sie diese leicht mit dem beiliegenden Schraubendreher befestigen können.

03. Das Gerät muss als erstes manuell aufgeladen werden. Hierzu müssen Sie den Saugroboter direkt an das Netzteil anschließen. Bitte schlagen Sie im Handbuch Seite 18 für manuelle Aufladung nach.

04. Boden frei von Hindernissen halten. Bitte entfernen Sie vom Boden leicht zerbrechliche Teile oder fransige Stoffe, die den Bewegungsablauf des Gerätes beeinträchtigen könnten.

05. Die Saugleistung wird eingeschränkt, wenn der Staubbehälter voll ist. Nach dem Reinigungsprozess ist zu prüfen, ob der Staubbehälter voll ist. Die Reinigungsanweisung ist auf Seite 33 detailliert dargestellt.

06. Wenn sich an den Sensoren oder an den Rädern Fremdpartikel befinden, müssen diese entfernt werden. Der Staubsaugerroboter kann sich ansonsten nicht richtig bewegen. Siehe Seite 35 für weitere Angaben.

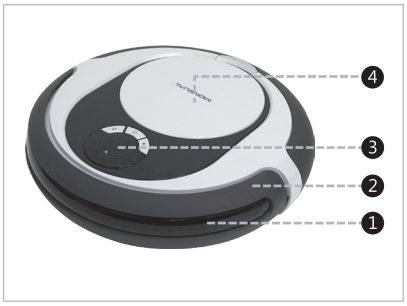
07. Kinder und ältere Menschen können sich erschrecken. Bei Benutzung des Gerätes informieren Sie Kinder und ältere Menschen und klären diese über den Gebrauch des Saugroboters auf.

08. Das Gerätfern von Abgründen halten. Wenn auf Stufen Gegenstände (z.B.Schuhe) stehen kann das Gerät die Stufe unter Umständen nicht erkennen und dies kann zum Absturz führen. Auch sollte die Ladestation nicht in der Nähe von Stufen installiert werden. Ferner sollte das Gerät nicht auf Tischen und Stühlen benutzt werden. Absätze mit mehr als 1cm kann das Gerät nicht überfahren.

09. Wenn Sie den MR6500 für längere Zeit lagern möchten, können Sie den Roboter auf der Ladestation stehen lassen oder mit voll aufgeladenem Akku am Netzschalter ausschalten.

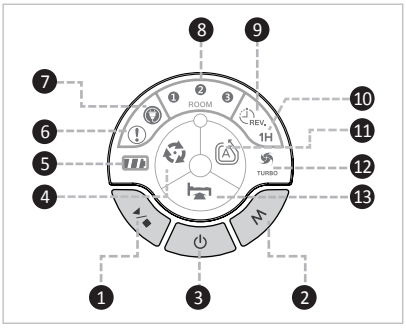
Aufbau des MR6500

Oberansicht des Saugroboters



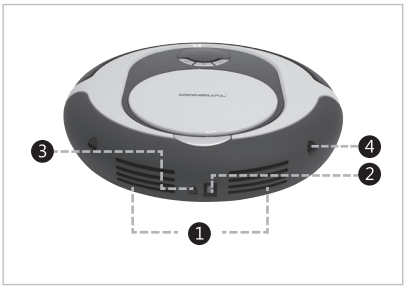
① Hindernissensor
② Kontaktsensor
③ Kontroll-Tasten und Display
④ Staubbehälter-Deckel

Kontrollleuchten und Tasten



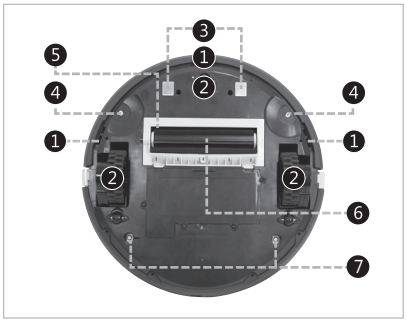
① Start/Stop Taste
② Modus Auswahl Taste
③ Power On/Off Taste
④ Anzeige Intensiv-Reinigung
⑤ Anzeige Akku-Status
⑥ Anzeige Fehlermeldung
⑦ Anzeige Ladungssuche
⑧ Anzeige Raum selektiertes Reinigen
⑨ Anzeige zeitgesteuerte Reinigung
⑩ Anzeige zeitversetzte Reinigung
⑪ Anzeige automatische Reinigung
⑫ Anzeige Turbo-Saugkraft
⑬ Anzeige Schatten-Reinigung

Rückansicht der Saugroboter



① Luftauslass
② Hauptschalter
③ Netzanschluss
④ Signalempfänger

Unteransicht der Saugroboter

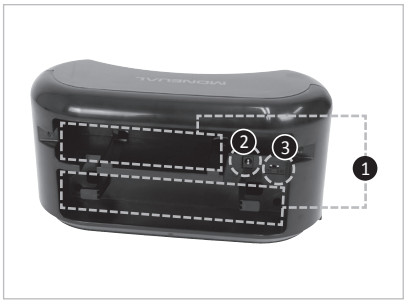


① Treppensensoren
② Rad (links, rechts und vorne)
③ Ladekontakte
④ Seitenbürsten-Aufhängung
⑤ Bürsten- und Absaugbereich
⑥ Hauptbürste
⑦ Halterung für Wischeinsatz

Vorderansicht der Ladestation

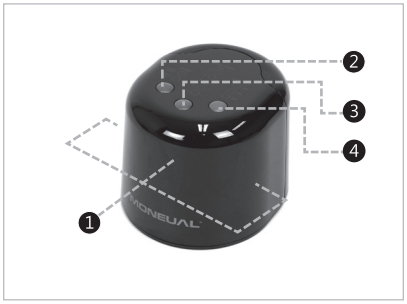
① Funktionsmodus Anzeige
② Signalsender und -Empfänger
③ Ladekontakte

Hinteransicht der Ladestation



① Adapter- und Kabel-Fach
② Adapter-Anschluss
③ Reichweiten-Einstellung

Oberansicht des Indikators



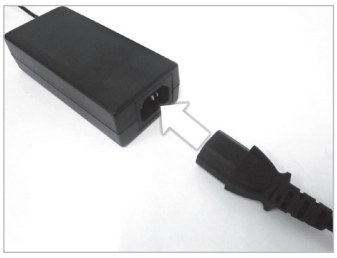
① Signalsender und –Empfänger
② Modus–Wahltaste
③ Sendeweiten–Wahltaste
④ Indikator–Nummer Wahltaste

Unteransicht des Indikators

① Akku Abdeckung
② POWER–Schalter
③ Adapteranschlussbuchs

Installationshinweise

01. Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Adapter und stecken anschließend das Netzkabel in die Steckdose

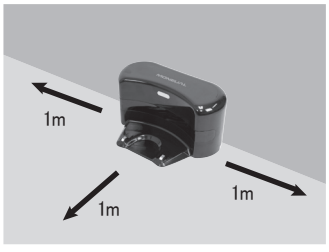


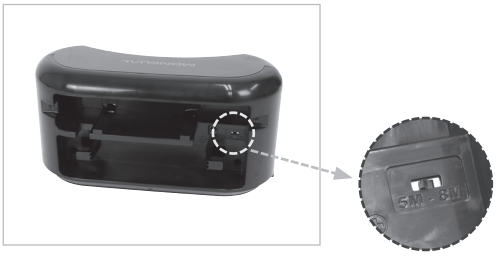
02. Verbinden Sie das Netzteil mit der Ladestation

- Wenn der Stromanschluss hergestellt ist leuchtet auf der Vorderseite eine blaue Lampe.
- Für die korrekte Ladung des Saugroboters muss am Ladegerät das Netzteil angeschlossen sein.

03. Positionierung der Ladestation

- Um die Ladestation sollten in Front- und Seitenrichtungen ca. 1m Freiraum gewährleistet sein.
- Der Wandbereich des Ladegerätes sollte nicht glänzend oder aus Glas sein.
- Der Adapter als auch übriges Kabel kann im hinteren Teil des Ladegerätes gut verstaut werden.
- Das Andocken kann gestört werden, wenn das Ladegerät direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt wird. Auch kann dadurch die Gerätefarbe ausbleichen.





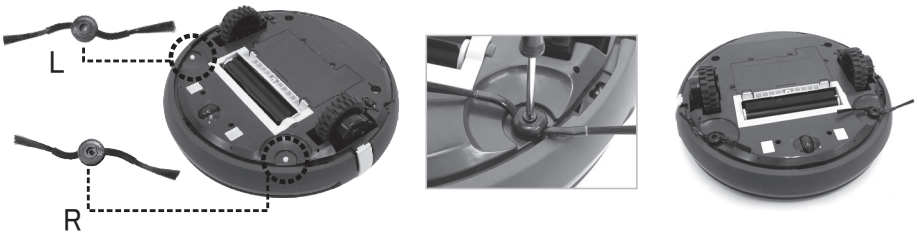
Wählen Sie die Signalstärke (5 Meter oder 8 Meter) je nach der Raumgröße um die Ladestation.

Sollte der MR6500 Schwierigkeiten beim Andockmanöver zeigen können Sie die Stärke des Infrarot-Signals der Ladestation der Umgebung entsprechend einstellen.

- ◆ In einem engen Bereich sollten Sie den Schalter auf 5 Meter (5M) einstellen, in einem großen Bereich auf 8 Meter (8M).
- ◆ Wird in einem engen Bereich die Stärke des Infrarot-Signals auf 8M eingestellt, kann durch Reflexionen das Andockmanöver eventuell nicht einwandfrei funktionieren.
- ◆ Platzieren Sie nicht einen Indikator auf oder in der Nähe der Ladestation. Der Indikator kann das Signal für das Andock-Manöver stören.

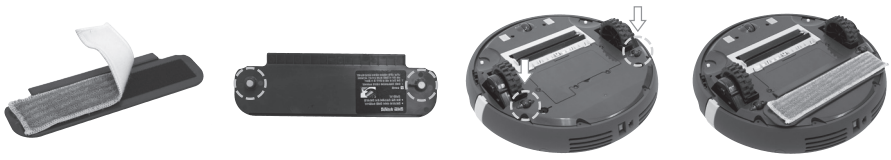
04. Einbau/Austausch der Seitenbürsten

- Mit Hilfe des mitgelieferten Schraubenziehers können Sie die Seitenbürsten montieren bzw. austauschen.
- Achten Sie darauf, dass Sie die “L”-Seitenbürste an die L-Position und die “R”-Seitenbürste and die R-Position montieren.



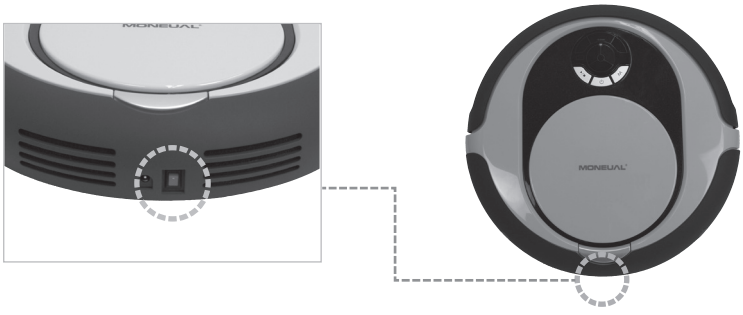
05. Montage der Wischplatte

- Wenn Sie die Wisch-Funktion nicht aktivieren wollen, so kann dieser Punkt übersprungen werden



Mophalterung und Mop können separate als Zubehör gekauft warden.

06. POWER-Schalter einschalten (hinten links neben dem Staubbehälter)



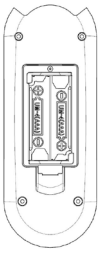
07. Akku manuell laden

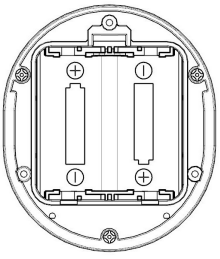
- Bitte positionieren Sie das Gerät in der Ladestation, so dass die Anschlüsse Kontakt haben ODER verbinden Sie den Saugroboter direkt mit dem Netzgerät.
- Die Ladezeit beträgt max. 1 Stunde je nach Akku-Status.
- Nach einstündiger Ladung kann das Gerät ca. 1 Stunde lang betrieben werden (je nach eingestellter Saugstärke kann die Betriebszeit variieren

Akku-Status Laden	Laden	Blinkt 1 mal/Sek
	Vollständig aufgeladen	Anzeige voll
	Akku leer	Blinkt 4 mal/Sek

08. Einsetzen der Batterien in die Fernbedienung und in den Indikator.

- Setzen Sie die Batterien in der vorgeschriebenen Polrichtung ein.





Die Batterien (2x Typ) für den Indikator sind nicht im Lieferumfang enthalten.

09. Positionieren Sie den Indikator an der gewünschten Stelle.

- Der Saugroboter kann auch ohne Indikator genutzt werden.
- Näheres finden Sie auf Seite 28.

Ein zusätzlicher Adapter (5V) kann anstelle der Batterien angeschlossen werden.
(Die Batterien werden nicht verbraucht, wenn der Indikator am Adapter angeschlossen ist.)

Beschreibung der Fernbedienung

Mit der Fernbedienung können die Hauptfunktionen des Gerätes sowie erweiterte Funktionen eingestellt werden.

Funktionen, welche am Roboter ausgewählt werden können, sind:
Automatische Reinigung, Schatten-Reinigung, Intensiv-Reinigung und Ladungssuche.

Funktionen, welche mit der Fernbedienung angewählt werden können, sind:
Automatische Reinigung, Schatten-Reinigung, Intensiv-Reinigung, Randreinigung, manuelles Reinigen und Steuern, Einstellung der Saugkraft, zeitgesteuerte Reinigung, Raum-selektiertes Reinigen sowie Stummschalten de/aktivieren.

① POWER Taste
- Ein- und Ausschalten des Gerätes.
- Nach Behebung einer Fehlermeldung wird die Betriebsbereitschaft wieder hergestellt

② LADE-Taste
- Bewegt den Sauger zur Ladestation

③ START/STOP Taste
- Die angewählte Funktion wird gestartet.
- Der aktuell angewählte Reinigungs- und Bewegungsmodus wird ausgeführt

④ SELECT Taste
- Mit dieser Taste wird in den unterschiedlichen Einstellungen die Auswahl getroffen.

⑤ RICHTUNGS Taste
- Bei manueller Reinigung kann mit diesen Tasten die Richtung des Gerätes gesteuert werden.

⑥ AUTO Taste
- Aktivieren der Funktion automatische Reinigung.

⑦ INTENSIVE Taste
- Aktivieren der Funktion intensives Reinigen. (Siehe Seite 21).

⑧ MANUAL Taste
- Aktivieren der Funktion Manuelles Reinigen (Siehe Seite 26).

⑨ Turbo-Modus Tast
- Turbo-Saugkraft ein- und ausschalten

⑩ SHADOW Taste
- Taste für die gezielte Reinigung unter Möbelstücken. (Siehe Seite 23).

⑪ RAUM-Taste
- Wählt einen bestimmten Raum zum reinigen (Siehe Seite 24).

⑫ RESERVATION button
- Einstellungen für die zeitgesteuerte Reinigung (Siehe Seite 27).

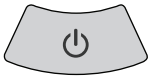
⑬ MUTE Taste
- Taste zur Stummschaltung

⑭ ECKEN REINIGUNG Taste
- Rand-Reinigung. (siehe Seite 22).

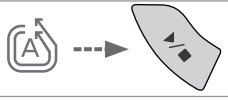
Automatische Reinigung (Auto Clean)

- Die automatische Reinigung entspricht dem Standard-Reinigungsmodus.
- Wenn der Indikator benutzt wird, werden die Räume nach der vorgeschriebene Reihenfolge (Raum 1-5) gereinigt. (Siehe Seite 28-31)
- Das Gerät kehrt zum Aufladen selbstständig in die Ladestation zurück. Stellen Sie sicher, dass das Zeitintervall für die Reinigung ausreichend für die Gesamtraumgröße ist.
- Nachdem die Reinigung beendet ist, muss der Staubbehälter geleert werden. Wenn der Staubbehälter zu voll ist, kann die Saugkraft nachlassen.
- Je nach Beschaffenheit des Bodens, kann die Reinigungseffizienz beeinträchtigt werden.

01. Schalten Sie das Gerät ein.

POWER Schalter	Taste der Fernbedienung
	

02. [START/STOP] Taste drücken.

Start / Stop	Taste der Fernbedienung
	

- Wenn Sie während des Betriebes auf die Taste [START/STOP] drücken, wird die Reinigung gestoppt.
- Wenn das Gerät gestoppt ist und Sie erneut auf die Taste [START/STOP] drücken, so wird der Reinigungsgang fortgesetzt. In diesem Fall wird das unterbrochene Programm gelöscht und die automatische Reinigung neu gestartet.

03. Automatische Reinigung starten

- Der Roboter beginnt die Reinigung in einer Spiralform. Nach einiger Zeit oder sobald ein Hindernis die Fahrt unterbricht setzte der MR6500 seine Reinigung in gerade Linien fort.
- Der MR6500 wechselt automatisch während der Arbeit auf Reinigung in Spiralform und auf Wand-Reinigung um ein optimales Reinigungsergebnis zu erzielen.

Wenn die Wischplatte angebracht ist, so wird die Wisch-Funktion aktiviert und das Gerät bewegt sich nicht auf Teppichböden.
Wenn sich vor der Ladestation ein Teppich befindet, kann das Aufsuchen der Ladestation misslingen.

Erweiterte Reinigungsfunktionen

Mit dieser Funktion können auch Stellen gereinigt werden, die mit der Standard-Reinigungsfunktion nicht abgedeckt werden können.

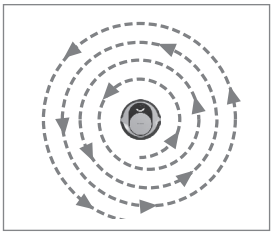
Entlegene Stellen, wo das Gerät nicht gut hineingelangen kann, können nicht optimal gereinigt werden.

Bevor Sie die Erweiterte Reinigungsfunktion aktiveren beachten Sie bitte:

- ◆ Wenn das Gerät geladen wird, so kann kein Reinigungsmodus angewählt werden.
- ◆ In diesem Fall muss vorher die Taste [START/STOP] betätigt werden, und dann der Reinigungsmodus angewählt werden.

Intensiv-Reinigung (Intensive)

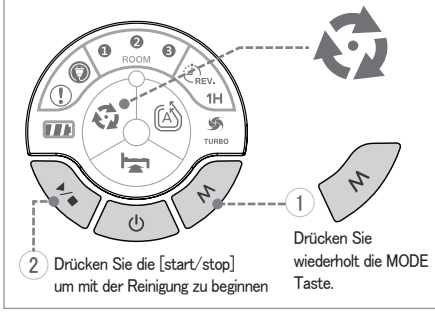
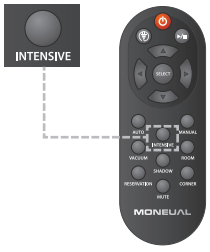
Das Gerät bewegt sich innerhalb eines Quadratmeters zur konzentrierten Reinigung einer Verschmutzung.



- ◆ Wenn der MR6500 in dem zu reinigenden Bereich gegen viele Hindernisse stößt, kann das Reinigungsmuster nicht korrekt ausgeführt werden

01. Auswahl des Intensivreinigungs-Modus.

- Das Gerät zeigt die [Focused cleaning] Indikation.

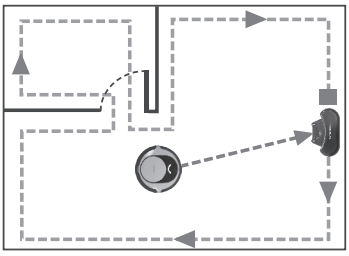
Hauptschalter	Taste der Fernbedienung
	

02. Drücken Sie die [START/STOP] Taste.

- Nach Beendigung des Modus bewegt sich das Gerät auf die ursprüngliche Position und hält an. Drücken Sie die Taste der Fernbedienung um direkt mit der Reinigung zu beginnen.

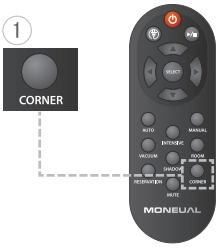
Rand-Reinigung (Corner)

Wenn Sie diese Funktion anwählen, so bewegt sich der Saugroboter entlang der Wände und Kanten. Nachdem das Gerät alle Räume umfahren hat, hat kehrt es automatisch zur Ladestation zurück.



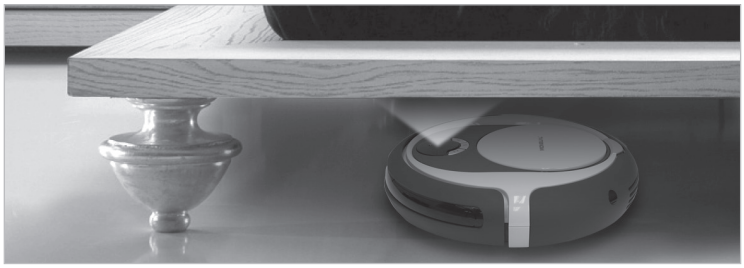
01. Wählen Sie den Modus Rand-Reinigung.

- Wenn die Reinigung beendet ist, fährt das Gerät automatisch zur Ladestation zurück.

Taste am Gerät	Taste der Fernbedienung
(Keine)	

Schatten-Reinigung

Mit dieser Funktion können Sie gezielt an niedrigen und unzugänglichen Stellen unter Möbeln reinigen.



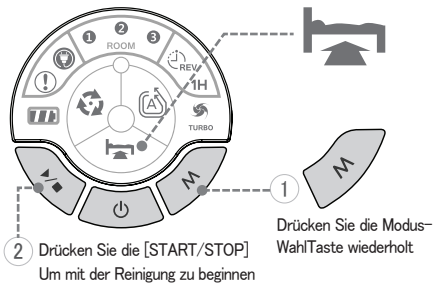
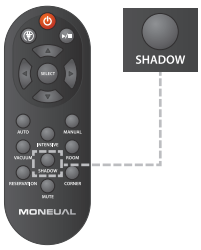
Für diese Funktion muss die Beleuchtung im Raum eingeschaltet sein. Im Dunklen erkennt das Gerät nicht die vorgesehenen Stellen.

Wenn der Raum dunkel ist, erkennt das Gerät den gesamten Raum als Schatten-Fläche.

01. Stellen Sie den Saugroboter vor das Möbelstück.

- Wenn der Bereich unter dem Möbelstück zu stark beleuchtet ist, kann die Schatten-Reinigung nur eingeschränkt funktionieren.
- Wenn das Gerät eine schattige Stelle findet, beginnt es mit der Reinigung. Um die Zeit der Suche nach einem Möbelstück zu verkürzen, können Sie das Gerät vor die gewünschte Stelle setzen und dann starten.

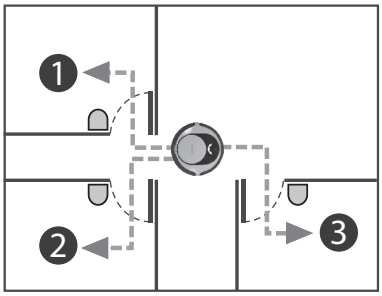
02. Auswahl der Schatten-Reinigung.

Taste am Gerät	Taste der Fernbedienung
	

03. Nach Beendigung des Modus bewegt sich das Gerät auf die Ausgangsposition und hält an.

Raum selektiertes Reinigen

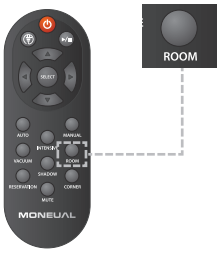
In dieser Funktion wird lediglich der Raum gereinigt, in dem der selektierte Indikator platziert
ist. Es können insgesamt bis zu 5 Indikatoren aufgestellt und durchnummeriert werden. Diese
Funktion kann nur aktiviert werden, wenn der/die Indikator(en) installiert und eingestellt ist/sind.
(Siehe Seite 28-31)



Den Raum Indikator (optional) können Sie bei Ihrem Fachhändler erwerben.

01. Anwählen der Raumnummer

- Am Gerät wird die Raumnummer angezeigt.
- Wenn alle Raumnummern ausgeschaltet sind, bedeutet dies, dass kein Raum/Indikator
- angewählt ist.
- Wenn kein Raum/Indikator angewählt ist, so bewegt sich das Gerät im AUTO-Modus durch alle Räume.

Taste am Gerät	Taste der Fernbedienung
(Keine)	Jedes Mal, wenn Sie diese Taste betätigen, können Sie von 1, 2, 3, 4, 5 oder KEINE AUSWAHL (keine Raumnummer leuchtet auf) anwählen 

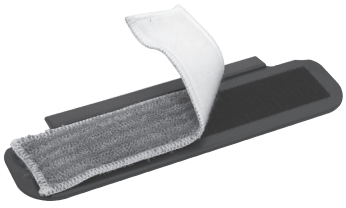
02. Drücken Sie auf die [START/STOP] Taste.

- Nach Beendigung der Reinigung kehrt das Gerät zur Ladestation zurück.

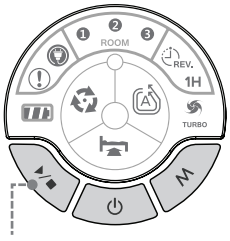
Wisch-Modus

Die Lappen und die Halterung sind im Lieferumfang nicht enthalten, können aber separat bestellt werden

Wenn die Wischplatte eingesetzt ist, befindet sich der Saugroboter im Wisch-Modus (zusätzlich zur Saugfunktion!). Im Wisch-Modus bewegt sich das Gerät nicht auf Teppiche sowie nicht über Türschwellen.

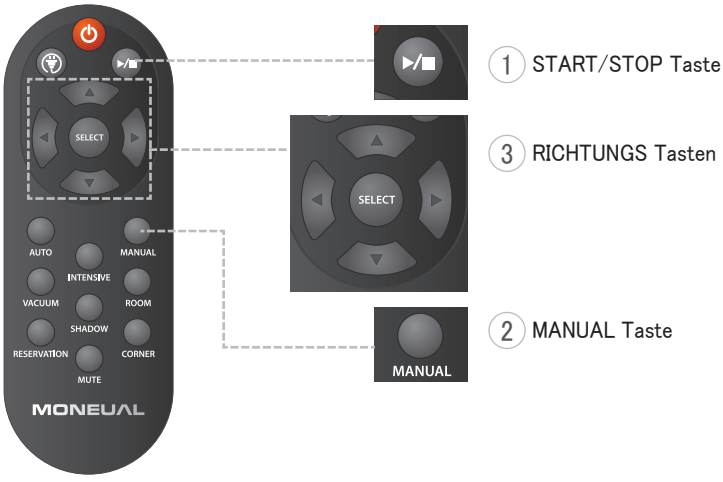


01. Bringen Sie einen Mikrofaser-Lappen auf der Lappenführung an.
02. Drücken Sie die Lappenführung ans Gerät bis es einrastet.
03. Drücken Sie auf die [START/STOP] Taste um den Wisch-Modus zu starten.

Taste am Gerät	Taste der Fernbedienung
 Drücken Sie die [START/STOP] Taste um mit der Reinigung zu beginnen.	

Manuelles Reinigen

Mit dieser Funktion können Sie das Gerät direkt mit der Fernbedienung steuern.



01. Wenn das Gerät bereits in Betrieb ist, drücken Sie die [START/STOP] Taste, um das Gerät anzuhalten.

02. Drücken Sie auf die [MANUAL] Taste der Fernbedienung.

- Das Gerät startet den Saugmotor und die Hauptbürste.
- Wenn Sie erneut auf die [MANUAL] Taste drücken, wird die Saugreinigung gestoppt.

03. Mit den Richtungstasten kann das Gerät beliebig gesteuert werden.

- Während des Ladevorgangs kann diese Funktion nicht aktiviert werden.

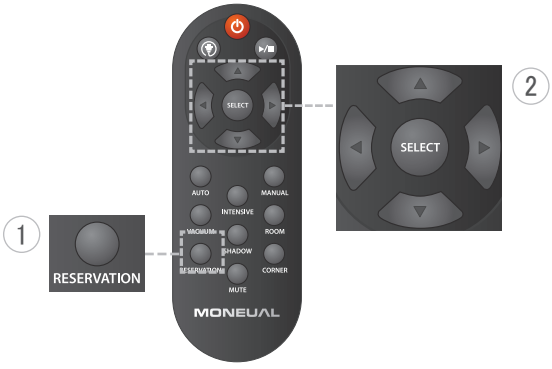
Mit dieser Funktion können Sie das Gerät auch auf die gewünschte Stelle bewegen ohne dass der Saugmotor und die Hauptbürste eingeschaltet sind.

Zeiteinstellung und Programmierung

Einstellung zeitgesteuerte Reinigung

Der MR6500 fängt mit dem Reinigen nach einer Stunde oder täglich zur selben Zeit an.

- ◆ Bevor Sie eine Einstellung vornehmen, vergewissern Sie sich, dass das Ladegerät installiert ist.
- ◆ Die Vorprogrammierung kann nur mit der Fernbedienung durchgeführt werden.
- ◆ Wenn der Ladevorgang des Akkus im vorprogrammierten Zeitintervall durchgeführt wird, startet das Reinigungsprogramm erst nach dem vollständig abgeschlossenen Ladevorgang.
- ◆ Wird der MR6500 auf "1H" eingestellt führt er nach Ablauf der Zeit einen Reinigungszyklus aus. Die Zeitvoreinstellung ist damit abgeschlossen und wird gelöscht.



01. Drücken Sie die [RESERVATION]-Taste.
    - Mit der [RESERVATION] -Taste können Sie zwischen zeitversetzter Reinigung („1H") und zeitgesteuerter Reininung wählen. Wenn beide Anzeigen nicht leuchten ist keine der beiden Funktionen angewählt.

02. Drücken Sie die [SELECT]-Taste.
    - Wählen Sie den gewünschten Modus und drücken Sie die [SELECT]-Taste um die zeitgesteuerte oder zeitversetzte Reinigung auszuwählen.

03. Nach der Auswahl kehrt der MR6500 zu Ladestation zurück und beginnt die nächste Reinigung zum gewünschten Zeitpunkt.
    - Wenn Sie die zeitgesteuerte Reinigung ausgewählt haben startet der MR6500 jeden Tag zur gleichen Zeit automatisch die Reinigung.

Gebrauch des Indikators

Der Indikator (oder bis zu 5 Indikatoren) helfen dem Saugroboter sich zu orientieren. Mit den Indikatoren ist es möglich Flächen zu unterteilen (siehe Raumaufteilungs-Modus) oder Räumen Nummern (1 bis 5) zuzuordnen. Mit dieser Funktion können bis zu 5 Räume vom Geräte gezielt einzeln angesteuert und gesäubert werden, was die Effizienz der Reinigung erhöht.

Der Indikator ist in der Standartlieferung nicht enthalten, kann bei Bedarf aber separat bestellt werden.

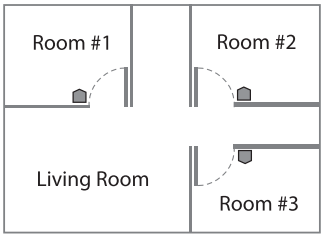
Bitte überprüfen Sie die Batterien des Indikators.

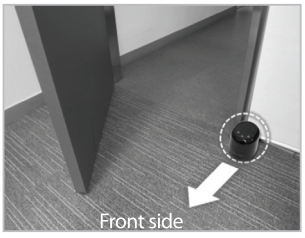
- Drücken Sie auf eine beliebige Taste bis die blauen Lampen aufleuchtet, dann ist das Gerät ordnungsgemäß eingeschaltet und die Batterien sind in Ordnung.
- Wenn die Batterie leer ist, blinken alle Lampen beim Betätigen einer beliebigen Taste gleichzeitig
- auf. In diesem Fall muss die Batterie ausgetauscht werden. Sollten Sie den Indikator nicht benutzen, sollte der Schalter, der sich hinten am Indikator befindet, ausgeschaltet werden

Raumaufteilungs-Modus

01. Die Indikatoren müssen auf dem Boden an der Wand aufgestellt werden.

- Wenn der Indikator mehr als 10 cm über dem Boden platziert wird, kann das Gerät den Indikator nicht erkennen. Optimal ist es den Indikator auf der unten dargestellten Position mit dem Symbol zu positionieren. Es können max. 5 Indikatoren genutzt werden. Wenn in der Nähe einer Tür ein Indikator installiert ist, so sollte die Tür so weit wie möglich geöffnet sein, so dass das Gerät gut hineingelangen kann.





02. Drücken Sie auf die [MODE] Taste zum Einstellen des [INDICATOR] Modus

- Drücken Sie die Taste [MODE] so oft, bis die Lampe für den [INDICATOR] aufleuchtet.

03. Drücken Sie auf die Taste [DISTANCE] um die Breite der Tür oder des Durchganges einzustellen.

- Drücken Sie solange auf die Taste, bis das gewünschte Distanz erscheint 1m(●) – 3m(●●) – 5m(●●●)
- Bei herkömmlichen Wohnungen ist das Maß von einem Meter meist ausreichend.
- Stellen Sie diese Distanz möglichst korrekt ein. Wenn Sie die Distanz größer als notwendig einstellen, so kann der Saugroboter die Strecke fehlerhaft erkennen.

04. Einstellen der Raumnummer mit der Taste [INDICATOR NO.].

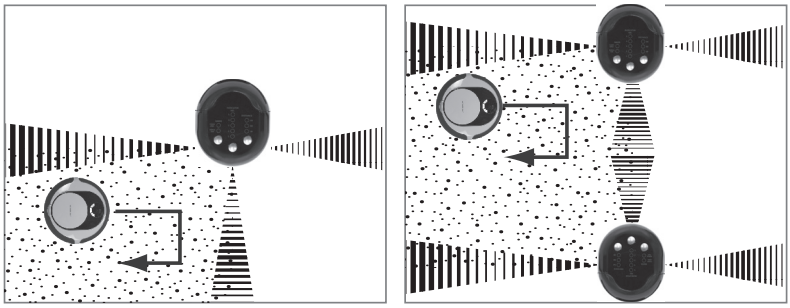
- Mit jedem Tastedruck kann die Raumnummer “1-2-3-4-5” gewählt werden.
  Wenn Sie mehr als zwei Indikatoren installiert haben, so muss diese Raumnummer jeweils unterschiedlich sein. Das Gerät kann zwei Indikatoren, welche auf dieselbe Nummer eingestellt sind nicht unterscheiden

05. Halten Sie den Raum offen.

- Wenn Sie einen Raum nicht reinigen lassen wollen und der Indikator dort platziert ist, so schließen Sie einfach die Tür.

Partielles Reinigen

- In dieser Funktion reinigt das Gerät nur in vorbestimmten Bereichen (graupunktierter Bereich)
- Der Raum kann auch auf anderer Weise aufgeteilt werden (z.B. Türen schließen etc.).
- Das Signal des Indikators wird in 3 Richtungen (Vorderseite/rechts/links) gesendet.



Indikator

Sendesignal (max. 5m)

Saugroboter

01. Drücken Sie auf die [MODE] Taste und stellen Sie [CLEAN AREA SET] ein.

- Drücken Sie die Taste [MODE] so oft, bis die Lampe [CLEAN AREA SET] aufleuchtet

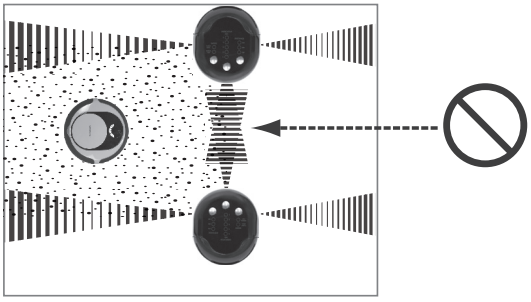
02. Drücken Sie auf die [DISTANCE] Taste, um den Signalbereich zu regulieren.

- Drücken Sie solange auf die Taste [DISTANCE], bis die gewünschte Distanz eingestellt ist.
- 1m(●) – 3m(●●) – 5m(●●●) Wenn Sie die Distanz größer bzw. kleiner als notwendig eingeben, so kann der Saugroboterden Bereich möglicherweise nicht erkennen.

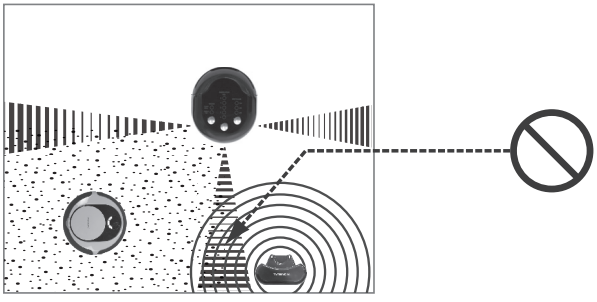
03. Positionieren Sie den Indikator an der gewünschten Stelle.

- Wenn das Signal nicht bis zur Wand reicht, so kann sich das Gerät aus dem Bereich heraus bewegen.

Wenn sich die Signale zwischen den Indikatoren überlappen, so kann der Bereich nicht eingegrenzt werden. In diesem Fall ist der Status vergleichbar mit einem Raum ohne Indikator.



Es wird empfohlen, keinen Indikator in einem Raum aufzustellen, in dem sich das Ladegerät befindet. Die Signale vom Ladegerät (innerhalb von 5m) können sich mit dem Indikator Signal überlappen und ebenfalls zu Störungen führen.



Ladegerät

Signalbereich des Ladegerätes

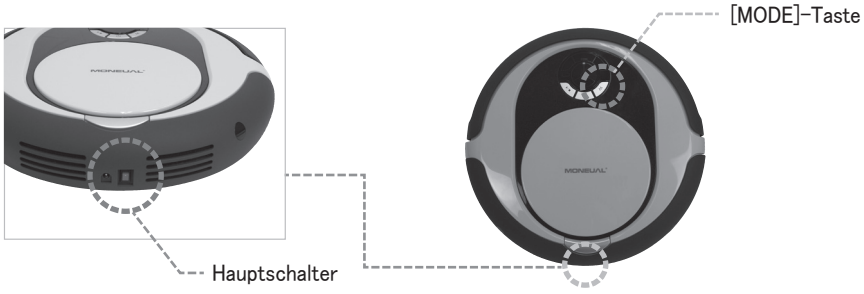
Produkthandhabung

Sprachauswahl

Der MR6500 verfügt über eine mehrsprachige Sprachausgabe

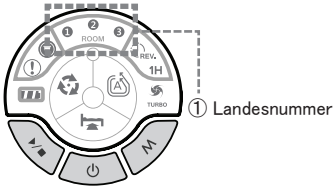
■ Sie können die Sprache des MR6500 wählen.
■ Wenn der Roboter in Betrieb ist schalten Sie ihn mit Hilfe der [START/STOP]-Taste ab.

01. Schalten Sie den Hauptschalter an der Rückseite des Roboter aus.
02. Während Sie die [MODE]- Taste (“M”) gedrückthalten schalten Sie die MR6500 am Netzschalter wieder ein um in die Sprachauswahl zu gelangen.



03. Drücken Sie wiederholt die [START/STOP]-Taste zur Sprachwahl.

- Es werden in der gewählten Sprache Beispieltexte abgespielt.
  “Start automatic cleaning.”
  “The cleaning is cancelled.”



04. Die Sprachausgabe kann je nach Region unterschiedlich sein.

No.	Language
1	Deutsch
2	Englisch
3	Italienisch
4	Französisch
5	Russisch
6	

05. Drücken Sie die [POWER]-Taste and der Oberseite des MR6500 um die gewählte Sprache zu speichern.

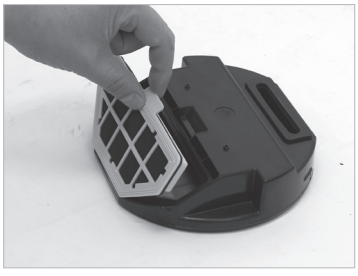
Säubern des Staubbehälters

01. Drücken Sie die Taste am hinteren Ende des MR6500 um die Staubbehälter Abdeckung zu entfernen.

02. Ziehen Sie den Staubbehälter heraus.

03. Entnehmen Sie den Staubfilter.

- Der Staubfilter kann ausgespült werden. Bevor der Staubfilter wieder eingesetzt wird sollte er gut getrocknet werden.
- Wenn Sie den Filter ausspülen, dürfen Sie kein Reinigungsmittel verwenden. Benutzen Sie nur klares Wasser!



04. Entleeren Sie den Staubbehälter

05. Setzen Sie den Filter in den Staubbehälter ein.

- Wenn Sie den Filter ausgespült haben, müssen Sie ihn vor Gebrauch wieder einsetzen, nachdem der Filter gut getrocknet ist.

06. Einsetzen des Staubbehälters

- Setzen Sie den Staubbehälter wieder in den Saugroboter ein bis er einrastet.

07. Einsetzten der Staubbehälter-Abdeckung

- Setzen Sie die Staubbehälter-Abdeckung wieder in den Saugroboter ein bis sie einrastet

Filterwechsel

- Nachdem der Filter vom Staubbehälter getrennt wurde, kann der Filter nach Reinigung mit Wasser (kein Reinigungsmittel!) wieder verwendet werden.

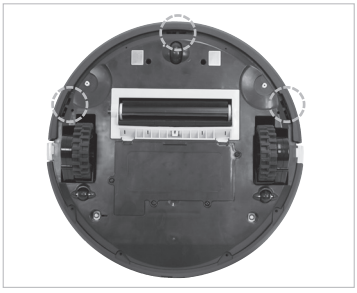
Bitte benutzen Sie kein Reinigungsmittel, nur klares Wasser!

- Die Entfernung des Filters ist unter "Säubern des Staubbehälters" Punkt 3 detailliert dargestellt.
  Die Lebensdauer des Filters beträgt ca. 6 Monate. Nach diesem Zeitraum kann die Filterleistung beeinträchtigt werden.
  Die Lebensdauer des Filters ist abhängig von der Häufi gkeit der Benutzung und dem Ausmaß der Verschmutzung.

Reinigen der Treppensensoren

Säubern Sie mit einem Reinigungstuch oder Baumwollstäbchen die drei Stellen, die unten eingekreist sind.

- Das Reinigungstuch kann leicht angefeuchtet sein. Die Bodenfläche darf nicht mit Wasser in direktem Kontakt geraten. Benutzen Sie kein Alkohol oder aggressive Chemikalien.

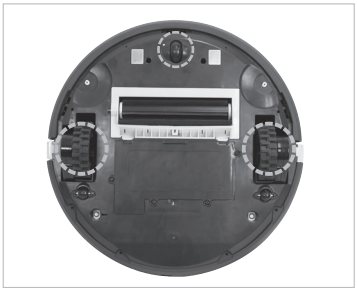


Reinigen Sie die Räder

Säubern Sie mit der beiliegenden Bürste die Räder.

- Es wird empfohlen, nur Staubbürsten zu benutzen.
- Drehen Sie an den Rädern, wenn Sie mit einem Teil fertig sind und reinigen Sie die weiteren Stellen.

  Entfernen Sie Fremdpartikel wie Haare, die die Funktion des Rades beeinträchtigen können.



Reinigen des Saugschachts

01. Entfernen Sie den Deckel des Saugschachts.

02. Beim Auseinanderbauen muss der Fixierpin der Gummibürste festgehalten werden.

03. Reinigen Sie die ausgebaute Hauptbürste.

04. Setzten Sie die Lammellenbürste wieder ins Gerät ein.

- Setzen Sie zunächst das eckige Ende in das dafür vorgesehene Aufnahme am MR6500. Legen Sie dann die Fixierpin-Einschub der Hauptbürste in die Halterung.

05. Dann setzen Sie den Deckel wieder ein.

- Lassen Sie den vorderen Teil des Deckels zuerst einrasten. Der Deckel positioniert sich automatisch durch die Magnetverbindung

Akkupflege

Der Akku ist ein Verbrauchsteil. Mit zunehmender Nutzungsdauer kann die Akkuleistung abnehmen.

Akku-Lebensdauer

- Bei normaler Nutzung kann von einer Lebensdauer von mind. 6 Monaten bzw. mind. 1.000 Ladezyklen ausgegangen werden
- Um eine optimale Funktion des Akkus zu gewährleisten, sollte der Akku immer geladen werden.
- Die Lebensdauer des Akkus kann sich je nach Einsatz verändern.

Gebrauchszeit des Akkus

- Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen, sollten Sie darauf achten, dass der Akku vollständig aufgeladen ist.
- Die Ladung dauert ca. 1 Stunde.
- Nachdem die Ladung beendet ist, kann das Gerät ca. 1 Std. reinigen.
- Wenn der Boden viele Hindernisse aufweist oder sehr stark verschmutzt ist, kann sich die reinigungszeit verkürzen, da das Gerät mehr Energie verbraucht.

Austausch des Akkus

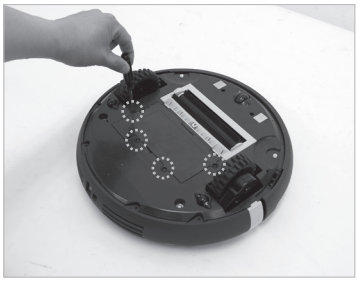
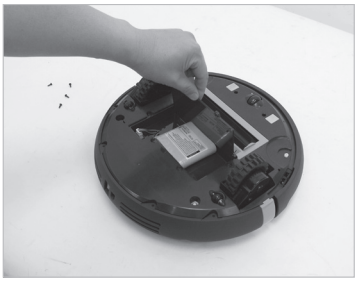
- Wenn die Reinigungszeit rapide geringer wird, ist es ratsam den Akku gegen einen neuen auszutauschen.
- Bitte nur Original-Akkus verwenden.
- Für den Kauf eines Ersatz-Akkus wenden Sie sich bitte an Ihre Servicestelle bzw. Ihren Fachberater.

Austausch des Akkus

Sollten Sie Schwierigkeiten beim Austausch des Akkus haben, wenden Sie sich an Ihre Servicestelle bzw. Ihren Fachberater.

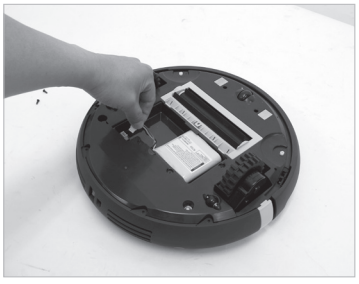
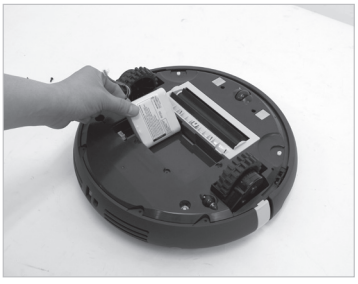
01. Schalten Sie den MR6500 am Hauptschalter aus und drehen Sie den Saugroboter um.

02. Lösen Sie die 4 Schrauben von der Akku-Abdeckung und entfernen Sie die Abdeckung.

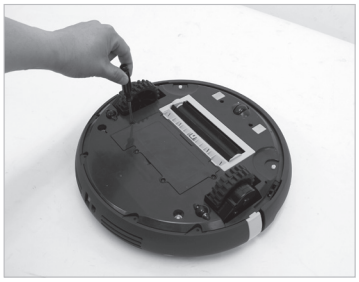
03. Drücken Sie den Pin des Akkus raus und entfernen Sie den Akku.

- Drücken Sie die Verriegelung und ziehen Sie den Pin.

04. Tauschen Sie den Akku aus und setzen Sie den Pin ein.

05. Setzen Sie die Abdeckung wieder ein und schrauben Sie sie fest.



Wie man die Akku-Lebenszeit verlängern kann

- Wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht benutzen, sollten Sie den Akku vollladen, aus dem Gerät ausbauen und trocken lagern.
- Den Saugbehälter und das Bürstenmodul regelmäßig zu reinigen verlängert die Lebensdauer des Akkus. Ansonsten kann sich der Stromverbauch der Motoren erhöhen und somit Lebensdauer des Akkus reduziert werden.
- Der Akku sollte immer geladen werden. Lassen Sie den Saugroboter stets in der angeschlossenen Ladestation.
- Beim Laden oder bei längerer Aufbewahrung sollte das Gerät nicht direktem Sonneneinstrahl ausgesetzt werden.

Auflistung der Sprachansagen

Das Gerät besitzt folgende Sprachansagen

Inhalt der Tonansage	
Beginne automatische Reinigung	Beim Starten des automatischen Reinigens.
Beginne Randreinigung	Beim Starten des Ecken-Reinigens.
Beginne Intensivreinigung	Beim Starten des konzentrierten Reinigens.
Beginne zeitgesteuerte Reinigung	Beim Starten des programmierten Reinigens.
Beginne Shadow-Active-Reinigung	Beim Starten der Schatten-Reinigung.
Reinigung ist abgeschlossen	Wenn das Reinigen beendet ist.
Reinigung abgebrochen.	Wenn während des Reinigens auf die [START/STOP Taste gedrückt wird.
Die Ladestation wird aufgesucht	Wenn Sie auf die Taste [CHARGE] auf der Fernbedienung drücken oder wenn sich das Gerät automatisch aufladen muss.
Starte Ladevorgang	Beim Starten des Aufladens.
Steuere Indikator X an	Wenn das Gerät eine definierte Raumnummer anfährt
Zeiteinstellung abgeschlossen	Wenn die Zeitregulierung beendet wurde.

Check the message function	
Der Akku ist leer	Wenn die Batterie entladen ist.
Bitte setzen Sie den Schmutzbehälter	Wenn der Staubbehälter nicht eingesetzt ist.
Bitte platzieren Sie das Gerät auf dem Boden	Wenn das Gerät vom Boden gehoben wird.
Bitte überprüfen Sie die Räder	Wenn sich in der Hauptbürste Fremdteile einklemmen.
Bitte überprüfen Sie die Hauptbürste	Wenn sich in der Hauptbürste Fremdteile einklemmen und dadurch die Bürste überlastet ist.
Bitte überprüfen Sie die Seitenbürsten	Wenn sich in der Seitenbürste Fremdteile eingeklemmen und dadurch die Bürste überlastet ist.
Es ist ein Fehler aufgetreten	Wenn eine Fehlfunktion aufgetreten ist (Siehe Liste der Fehlercodes).

Liste der Fehlercodes

Wenn das Gerät mit der Fehlermeldung anhält, so können Sie das Gerät wieder aktivieren, indem Sie auf die [POWER]-Taste drücken.

Wenn Sie das Problem trotzdem nicht beheben können, wenden Sie sich an eine unserer Servicestellen.

Die Tonmeldung für die Fehlermeldung wird am Anfang 1-Mal durchgesagt

ROOM 1	Ursache	Wenn der Akku zu schwach ist.
	Maßnahme	Das Gerät muss manuell aufgeladen werden.
ROOM 1	Ursache	Wenn ein bzw. beide Räder überlastet sind.
	Maßnahme	Positionieren Sie das Gerät an einem anderen Ort. Prüfen Sie die Räder
ROOM 1	Ursache	Der Staubbehälter ist voll
	Maßnahme	Entfernen Sie die fremden Substanzen und leeren Sie den Staubbehälter
ROOM 1	Ursache	Wenn die Hauptbürste überlastet ist.
	Maßnahme	Reinigen Sie die Hauptbürste.
ROOM 2	Ursache	Der Sauger ist ohne Akku geladen
	Maßnahme	Prüfen Sie ob der Akku eingesetzt ist.
ROOM 2	Ursache	Akku defect.
	Maßnahme	Bitte kontaktieren Sie unser Service Center.
ROOM 2	Ursache	Der Saugroboter fährt ohne Staubbehälter.
	Maßnahme	Setzen Sie den Staubbehälter ein.
ROOM 2	Ursache	Wenn beide Räder nicht auf dem Boden stehen.
	Maßnahme	Stellen Sie das Gerät auf den Boden oder positionieren Sie es an einem anderen Ort.

ROOM 3	Ursache	Die Abluftschächte sind verstopft.
	Maßnahme	Reinigen Sie den Roboter und den Staubbehälter.
ROOM 3	Ursache	Der vordere Stoßfänger wird ständig ausgelöst und verhindert so die Reinigung.
	Maßnahme	Überprüfen Sie die freie Beweglichkeit und den richtigen Sitz des Stoßfängers
ROOM 3	Ursache	Die Treppensensoren werden ständing ausgelöst und verhindern so die Reinigung.
	Maßnahme	Prüfen Sie die Sensoren. Auf sehr dunklen Böden können die Sensoren evtuelle nicht richtig arbeiten.
ROOM 3	Ursache	Andere Fehler
	Maßnahme	Bitte kontaktieren Sie den Kundenservice

Checkliste vor dem Kundencenter-Kontakt

Fehler	Checkliste und Fehlerbehebung
Der Saugroboter funktioniert nicht mehr	(1) Vergewissern Sie sich, ob der Hauptschalter (Kippschalter) des Gerätes eingeschaltet ist. (2) Überprüfen Sie, ob der Akku noch voll ist. → Laden Sie den Akku auf.
Der Akku ist nicht geladen	(1) Entfernen Sie die Hindernisse um das Ladegerät. (2) Überprüfen Sie ob das Ladegerät am Netzteil angeschlossen ist. (3) Schalten Sie den Hauptschalter hinten unten rechts ein. → Wenn das Gerät nicht richtig mit dem Ladegerät
Das Gerät lässt sich nicht mit der Fernbedienung steuern	Wechseln Sie die Batterie
Die Saugkraft ist zu schwach	Entleeren Sie den Staubbehälter
Das Gerät lässt sich nicht einschalten.	Schalten Sie das Gerät ein. (2) Überprüfen Sie, ob der Akku entladen ist bzw, laden Sie das Gerät erneut.
Die Bürste dreht sich nicht.	(1) Überprüfen Sie, ob sich in den Bürsten Fremdpartikel eingefangen haben. (2) Überprüfen Sie, ob die Bürsten richtig eingesetzt sind.
Wenn das Geräusch übermäßig laut ist.	(1) Überprüfen Sie, ob der Filter im Staubbehälter richtig eingesetzt ist. (2) Überprüfen Sie, ob sich in den Bürsten Fremdpartikeln eingefangen haben.
Die Bewegung während des Reinigens ist nicht normal.	(1) Überprüfen Sie, ob der Wischlappen richtig eingesetzt ist. (2) Überprüfen Sie ob, der Hauptschalter eingeschaltet ist. (3) Reinigen Sie die Sensoren mit einem weichen Lappen.
Programm-Reinigung funktioniert nicht.	Überprüfen Sie, ob die aktuelle Uhrzeit richtig eingestellt ist. (2) Überprüfen Sie die Einstellungen im Programm.
Das Gerät funktioniert nicht, auch wenn man die Tasten betätigt.	Wird das Gerät direkt mit dem Adapter angeschlossen werden einige Funktionen nicht ausgeführt.
Q. Nur noch kurze Laufzeit	(1) Wenn der Roboter längere Zeit nicht geladen wurde, kann sich die Laufzeit verringern. Laden Sie den Akku direkt über das Ladegerät auf. (2) Lassen Sie auch den voll aufgeladenen Roboter auf der Ladestation stehen. (3) Wenn Sie den Rooter für längere längere Zeit lagern möchten, schalten Sie das Gerät am Hauptschalter aus.

Produktspezifikationen

Saugroboter

Modelname	RYDIS MR6500
Maße	347 mm X 82 mm
Gewicht	2.674kg
Max. Geschwindigkeit	Reinigungsmodus: 25cm/sec.;Bewegungsmodus: 20cm/sec.
Funktionsgeräusch	Maximum 68dB (Maximum 70dB for 2800mA Akku)
Stromverbrauch	Maximum 20W (Maximum 25W for 2800mA Akku)
Akku	LiFePo4, 12.8V DC
Staubbehälter	600 ml
Ladezeit	Ca. 60 min. (120 min for 2800mA Akku)
Laufzeit	Normal: 60 min. und Turbo: 40 min. (Normal: 100 min. and Turbo: 70 min for 2800mA Akku)

Ladestation

Modelname	MRD6500
Maße	264 mm X 179 mm X 134 mm
Gewicht	606 g
Leistung	100~240V
Speisung	18V DC
Reichweite	5m / 8m

Indikator

Modelname	MRI6500
Maße	100 mm X 116 mm X 88 mm
Gewicht	247 g
Batterien	2 X D type
Batterie-Laufzeit	Ca. sechs (6) Monate (Standby Modus)
Signal-Länge (IR)	1~5m

Fernbedienung

Modelname	MRC6500
Maße	139 mm X 22 mm X 50 mm
Gewicht	66 g
Batterien	2 X AAA type
Signal-Länge (IR)	5M

PRODUKT GARANTIE

Wir gewährleisten auf das Produkt 2 Jahre Garantie und auf die Akkus 6 Monate Garantie.

Auf dieses Produkt wird vom Hersteller folgende Garantiebedingungen gewährleistet. Sollte es erforderlich werden, Garantieleistungen in Anspruch zu nehmen, wenden Sie sich bitten an Ihren Fachhändler der MONEUAL. Nach Überprüfung wird der Garantieumfang nach Eingang des Produktes innerhalb von 7 Tagen und die Garantieleistung innerhalb von 14 Tagen nach Befundnahme durchgeführt. Für parallel-importierte Produkte werden keinerlei bezahlte oder unbezahlte Serviceleistungen durchgeführt.

Produktname		Modellname	
Einkaufsdatum	Jahr Monat Tag	Seriennummer	
Händler		Verkaufspreis	

Garantiebedinung

※ Wenn man für den Haushalt bestimmte Geräte für den kommerziellen Gebrauch benutzt, so dann das Produkt nicht in diesem Garantieumfang abgedeckt werden.

Art der Schäden			Garantieanspruch	
			innerhalb der Garantiezeit	über die Garantiezeit
Wenn innerhalb der Garantiezeit die ordnungsgemässe Leistung bzw. Funktion nicht gewährleistet ist	Wenn innerhalb von 10 Tagen Reparaturen erforderlich sind		Produktaustausch bzw. Rückzahlung des Zeitwert	n.a.
	Wenn innerhalb von 1 Monat Reparaturen erforderlich sind		Produktaustausch bzw. kostenlose Reparatur	
	Wenn innerhalb von 1 Monat das Gerät Probleme aufzeigt		Rückzahlung des E-Preises	
	Wenn ein Austausch nicht möglich ist			
	Reparatur -fähigkeit	Wenn das gleiche Problem max. 3 Mal auftritt	kostenlose Reparatur	kostenpflichtige Reparatur
		Wenn das gleiche Problem 4 Mal auftritt	Produktaustausch	kostenpflichtige Reparatur
		Wenn verschiedene Probleme 5 Mal aufgetreten sind	Produktaustausch bzw. Rückzahlung des Zeitwert	kostenpflichtige Reparatur
	Wenn das vom Kunden eingegangene Gerät vom Händler verloren gegangen wurde			Vom abgeschriebenen Zeitwert wird 10% Aufschlag ausgezahlt
	Wenn innerhalb der Produktlaufzeit die Teilkomponente zur Reparatur nicht verfügbar ist und die Reparatur nicht möglich ist.			Der abgeschriebene E-Preis wird ausgezahlt.
	Wenn für die Reparatur Ersatzteile vorhanden sind, aber die Reparatur nicht möglich ist.			Nach Auszahlung der Reparaturkosten kann der Kunde ein Produkt, der dem abgeschriebenen Zeitwert entspricht, auswählen.
Wenn der Kunde durch Fahrlässigkeit das Produkt beschädigt hat	Wenn die Reparatur nicht möglich ist.		Die Summe, die für die Reparatur erstattet wird, wird abgedeckt und das Gerät wieder zurückgegeben.	
	Wenn die Reparatur möglich ist.		kostenpflichtige Reparatur	kostenpflichtige Reparatur

Ausgenommen von der Garantieleistung sind:

※ Bei unberechtigten Reparaturen werden Versand und Bearbeitungskosten in Rechnung gestellt. Bitte lesen Sie daher diese Anweisungen sorgfältig durch.

Kein Produktfehler

- Wenn Garantieanmeldungen erfolgen, obwohl das Produkt nicht defekt ist.
- Fremdeinflüsse wie Signalgeräusche oder Frequenzeinflüsse
- Bei der Erstinstallation des Produktes
- Austausch von Teilen aufgrund normaler Verschleißerscheinungen
- Defekterscheinungen von Zukaufsteilen (Software inklusive)

Missbrauch und fahrlässige Handhabung des Gerätes

- Wenn die falsche Netzspannung verwendet wird.
- Schäden, die durch externen Einfluss wie Fall etc. entstanden sind.
- Wenn Teilkomponente verwendet werden, die nicht empfohlen werden.
- Wenn das Gerät von keiner unserer Dienstleistungs bzw. Vertragswerkstätte ausgeführt wurde.
- Wenn die Sicherheitsvorschriften in diesem Handbuch nicht befolgt werden.
- Wenn durch die Garantiestelle das Produkt nicht als fehlerhaft identifiziert wurde, müssen Sie die Servicegebühr zahlen.
- Deswegen nehmen Sie vorher bitte die Gebrauchsanleitung zur Hand.

Sonstiges

- Schäden, die durch Blitzschlag, Wasser, Feuer höhere Gewalt, Krieg etc. entstanden sind.
- Wenn die Lebensdauer der Verschleißteile ausläuft

MONEUAL®

www.moneual.com

Robot Cleaner **MR6500**

The MONEUAL, MONCASO, MiNEW, RYDIS, SONAMU are trademarks, or registered trademarks of MONEUAL Inc. in the Republic of Korea and/or other countries.

MONEUAL®